Technický list
621Tk XC-V200

Otočné rolovacie koliesko s brzdou - spôsob upnutia: montážna doska na štyri otvory (príruba).



VYROBENÉ NA SLOVENSKU
MADE IN SLOVAKIA

Model série 621 ponúka konštrukčné riešenie s oceľovou plechovou vidlicou, ktorá je pozinkovaná bez Cr6, čo zvyšuje odolnosť proti korózii. Vďaka použitiu dvojitého axiálneho ložiska s kalibrovanými dráhami a tesnením otočenia zabezpečuje plynulý a spoľahlivý pohyb. Brzdový mechanizmus Tk umožňuje zablokovanie otáčania kolesa a vidlice v smere aktuálneho natočenia, čím zvyšuje bezpečnosť pri manipulácii s kontajnermi. Disk z oceľového plechu, tiež zinkovaný bez Cr6, je spojený s obručou zo štandardnej plnej gumy, ktorá minimalizuje hluk a chráni povrchy. Ihlové ložisko, kde vonkajší krúžok tvorí materiál disku s ihlíčkami z ocele a klietkou z polyamidu PA6, je vhodné na krátke prepravné vzdialenosti a podporuje bezúdržbovú prevádzku. Ideálna voľba pre sklady, malé výroby a prevádzky, kde sa vyžaduje efektívna a tichá manipulácia.

Vidlica série 621:

Kontajnerové otočné rolovacie koliesko s montážnou doskou na štyri otvory

- oceľový plech
- dvojité axiálne ložisko s kalibrovanými dráhami
- tesnenie otoče
- zinkované bez Cr6

Popis brzdy Tk:

- mechanizmus brzdy zablokuje otáčanie kolesa a vidlice v smere aktuálneho natočenia
- na kontajnery

Koleso série XC:

Disk:

- oceľový plech
- zinkovaný bez Cr6

Obruč:

- štandardná plná guma,
- šetrná k jazdnému povrchu
- tichý chod
- farba čierna

TVRDOSŤ BEHÚŇA	80° ± 5° Shore A	●●●○○
VALIVÝ ODPOR	uspokojivý	●●○○○
HLUČNOSŤ	veľmi dobrá	●●●●○
ŽIVOTNOSŤ	dostatočná	●○○○○
TEPELNÁ ODOLNOSŤ	od -25 °C do +80 °C	

Technické údaje

Priemer (D)	200 mm
Šírka kolesa (S)	50 mm
Rozmer montážnej dosky (A x B)	135 × 110 mm
Rozteč upínacích otvorov (a x b)	105 × 80/75 mm
Priemer upínacích otvorov	11 mm
Presadenie-offset (F)	56 mm
Celková výška (H)	240 mm
Nosnosť	205 kg
Typ ložiska	Ihlové
Upevnenie	Montážna doska na 4 otvory
Behúň	Guma a TPE
Farba behúňa	Čierna
Farba disku	Kov
Materiál disku	Oceľ
Typ brzdy	Tk

Pri výbere vhodného kolesa sa prosím zoznámte s technickými podmienkami a spôsobom výberu kolies, ktorý je uvedený v našom katalógu RENOST alebo na www.renost.sk

Poznámka: Uvádzaná nosnosť rolovacieho kolieska, kolesa platí pri dynamickom zaťažení podľa STN EN 12532 (rýchlosť 4 km/hod.; výška prekážky pre kolesá - s tvrdosťou behúňa ≥ 90° Shore: 2,5% z priemeru kolesa, s tvrdosťou behúňa < 90° Shore: 5,0% z priemeru kolesa; teplota od 17°C do 23°C; vlhkosť vzduchu od 40% do 70%).